

Docket No.: \_\_\_\_\_

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### Declaración y poder para solicitud de patente

#### Spanish Language Declaration

Como inventor abajo nombrado, por este medio declaro que:

Mi residencia, dirección postal y ciudadanía son los que indican a continuación, al lado de mi nombre.

Considero que soy el original, primer y único inventor (si hay un solo nombre indicado a continuación) o un original y primer inventor conjunto (en caso de múltiples nombres a continuación) de la materia objeto de la reivindicación y para la cual se solicita una patente sobre el invento titulado

---

---

---

---

---

cuya descripción se anexa a la presente, salvo que se marque la siguiente casilla:

- ☐ fue presentada el \_\_\_\_\_  
bajo el número de solicitud de Estados Unidos o número  
de solicitud internacional PCT \_\_\_\_\_  
(número de confirmación \_\_\_\_\_)  
y modificada el día \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (de ser procedente).

Por este medio declaro que he revisado y que entiendo el contenido de la descripción que antecede, incluso las reivindicaciones, según estén modificadas de acuerdo con cualquier modificación arriba citada.

Por este medio reconozco mi deber de divulgar información que sea esencial con respecto a la patentabilidad según se define en el Título 37 del Código de Regulaciones Federales § 1.56.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

CONTINUOUS VERTICAL PROCESSOR

---

---

---

---

---

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- ☐ was filed on \_\_\_\_\_  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number \_\_\_\_\_ (Conf. No. \_\_\_\_\_)  
and was amended on \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## Spanish Language Declaration

Por este medio reclamo prioridad extranjera bajo el Título 35, Código de Estados Unidos, § 119(a)-(d) o § 365(b) de cualquier o cualesquier solicitud(es) de patente o certificado de inventor extranjera(s), o bajo el Título 35, § 365(a) del mismo Código, de cualquier solicitud internacional PCT en que se designa por lo menos un país distinto a los Estados Unidos, dicha(s) solicitud(es) o dicho(s) certificado(s) enumerándose a continuación, y, marcando la(s) siguiente(s) casilla(s), también he identificado cualquier solicitud de patente o de certificado de inventor extranjera que tenga una fecha de presentación anterior a la fecha de la solicitud sobre la cual se reclama prioridad.

Prior Foreign Application(s)  
Solicitud(es) Extranjera(s) Anterior(es)

Priority Claimed  
Derecho de prioridad reivindicado  
Yes/Sí No/No

(Number)  
(Número)

(Country)  
(País)

(Day/Month/Year Filed)  
(Día/Mes/Año de presentación)

☐ ☐

(Number)  
(Número)

(Country)  
(País)

(Day/Month/Year Filed)  
(Día/Mes/Año de presentación)

☐ ☐

Por este medio reclamo el beneficio bajo Título 35, Código de Estados Unidos, § 119(e) de cualquier o cualesquier solicitud(es) provisional(es) de Estados Unidos enumerada(s) a continuación.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)  
(Nº de solicitud)

(Filing Date)  
(Fecha de presentación)

(Application No.)  
(Nº de solicitud)

(Filing Date)  
(Fecha de presentación)

Por este medio reclamo el beneficio bajo el Título 35, Código de Estados Unidos, § 120 de cualquier o cualesquier solicitud(es) de Estados Unidos o, bajo el Título 35, § 365(c) del mismo Código, de cualquier solicitud internacional PCT en que se designan los Estados Unidos, dicha(s) solicitud(es) enumerándose a continuación y, en la medida en que el objeto de cada una de las reivindicaciones de la presente solicitud no hubiere sido divulgado en la solicitud anterior de Estados Unidos o internacional PCT, según lo dispuesto en el primer párrafo del Título 35, Código de Estados Unidos, § 112, reconozco el deber de divulgar información que fuere esencial con respecto a la patentabilidad, según se define en el Título 37, Código de Regulaciones Federales, § 1.56, que hubiere llegado a estar disponible entre la fecha de presentación de la solicitud anterior y la fecha de presentación nacional o internacional PCT de la presente solicitud.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)  
(Nº de solicitud)

(Filing Date)  
(Fecha de presentación)

(Status: patented, pending, abandoned)  
(Estado: patentado, en trámite, abandonado)

(Application No.)  
(Nº de solicitud)

(Filing Date)  
(Fecha de presentación)

(Status: patented, pending, abandoned)  
(Estado: patentado, en trámite, abandonado)

Por este medio manifiesto que todas las declaraciones hechas en la presente en base a mis propios conocimientos son verdaderas y que considero que son verdaderas todas las declaraciones hechas en base al mejor saber y entender; adicionalmente manifiesto que dichas declaraciones se hicieron con conocimiento de que las declaraciones falsas intencionales y similares son punibles por multa o encarcelamiento o ambos, bajo la Sección 1001 del Título 18 del Código de Estados Unidos y que dichas declaraciones falsas intencionales pueden poner en peligro la validez de la solicitud o de cualquier patente concedida en virtud de la misma.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## Spanish Language Declaration

PODER: Por este medio designo a todos los apoderados de SUGHRUE MION, PLLC, indicados bajo el Número de Cliente USPTO que figura más adelante como mis apoderados, a seguir el procedimiento correspondiente a esta solicitud, y a llevar a cabo todas las operaciones relativas que deban tramitarse en la Oficina de Patentes y Marcas correspondiente, a la vez de reconocer que los apoderados específicos indicados bajo el Número de Cliente mencionado pueden ser cambiados periódicamente a exclusivo criterio de Sughrue Mion, PLLC. Asimismo, solicito que toda la correspondencia relativa a la solicitud sea dirigida a la dirección provista bajo el mismo Número de Cliente USPTO.

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Sughrue Mion, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

WASHINGTON OFFICE

**23373**

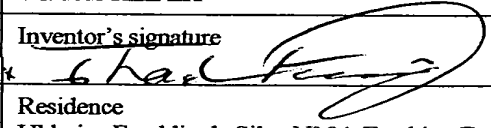
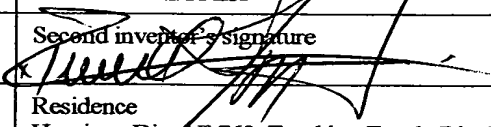
CUSTOMER NUMBER

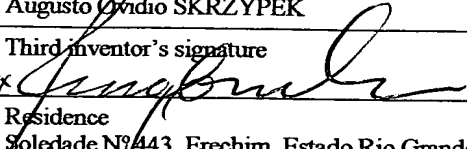
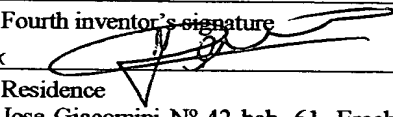
Dirija las llamadas telefónicas a: (nombre y número de teléfono)

SUGHRUE MION, PLLC  
+1 (202) 293-7060

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

SUGHRUE MION, PLLC  
+1 (202) 293-7060

|   |  |
|---|--|
| <b>Nombre completo del único o primer inventor</b>                  | <b>Full name of sole or first inventor</b><br>Thadeus KEIPEK   |
| <b>Firma del inventor</b>   | <b>Inventor's signature</b><br>         |
| <b>Fecha</b>  | <b>Date</b><br>Jan. 6, 2004  |
| <b>Residencia</b>   | <b>Residence</b><br>Ulderico Franklin da Silva Nº 94, Erechim, Estado Rio Grande do Sul, BRASIL                            |
| <b>Ciudadanía</b>   | <b>Citizenship</b><br>Brazilian  |
| <b>Dirección postal</b>   | <b>Mailing Address</b>   |
| <b>Nombre completo del segundo inventor conjunto, si lo hubiere</b> | <b>Full name of second joint inventor, if any</b><br>Romaldo SKZYPEK   |
| <b>Firma del segundo inventor</b>                                   | <b>Second inventor's signature</b><br> |
| <b>Fecha</b>  | <b>Date</b><br>Jan. 6, 2004  |
| <b>Residencia</b>   | <b>Residence</b><br>Henrique Dias Nº 769, Erechim, Estado Rio Grande do Sul, BRASIL  |
| <b>Ciudadanía</b>   | <b>Citizenship</b><br>Brazilian  |
| <b>Dirección postal</b>   | <b>Mailing Address</b>   |

|  |  |   |                      |
|--|--|---|----------------------|
| <b>Nombre completo del tercer inventor conjunto, si lo hubiere</b> |  | <b>Full name of third joint inventor, if any</b><br>Augusto Ovidio SKRZYPEK   |                      |
| Firma del tercer inventor  | Fecha  | Third inventor's signature<br>x   | Date<br>Jan. 6, 2004 |
| Residencia   | Residence<br>Soledade Nº 443, Erechim, Estado Rio Grande do Sul, BRASIL              |   |                      |
| Ciudadanía   | Citizenship<br>Brazilian   |   |                      |
| Dirección postal   | Mailing Address  |   |                      |
| <b>Nombre completo del cuarto inventor conjunto, si lo hubiere</b> |  | <b>Full name of fourth joint inventor, if any</b><br>Jandir Antonio CANTELE   |                      |
| Firma del cuarto inventor  | Fecha  | Fourth inventor's signature<br>x  | Date<br>Jan. 6, 2004 |
| Residencia   | Residence<br>Jose Giacomini Nº 42 hab. 61, Erechim, Estado Rio Grande do Sul, Brasil |   |                      |
| Ciudadanía   | Citizenship<br>Brazilian   |   |                      |
| Dirección postal   | Mailing Address  |   |                      |
| <b>Nombre completo del quinto inventor conjunto, si lo hubiere</b> |  | <b>Full name of fifth joint inventor, if any</b>  |                      |
| Firma del quinto inventor  | Fecha  | Fifth inventor's signature  | Date                 |
| Residencia   | Residence  |   |                      |
| Ciudadanía   | Citizenship  |   |                      |
| Dirección postal   | Mailing Address  |   |                      |
| <b>Nombre completo del sexto inventor conjunto, si lo hubiere</b>  |  | <b>Full name of sixth joint inventor, if any</b>  |                      |
| Firma del sexto inventor   | Fecha  | Sixth inventor's signature  | Date                 |
| Residencia   | Residence  |   |                      |
| Ciudadanía   | Citizenship  |   |                      |
| Dirección postal   | Mailing Address  |   |                      |